OLIVE 707

Hoja de Datos Técnicos
Versión 7.0 - Agosto'13

SELLANTE ACRÍLICO FLEXIBLE

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO:

OLIVE 707 es una masilla plasto-elástica, monocomponente, basada en emulsiones acrílicas, que cura por evaporación de agua, formando una junta con una capacidad de movimiento del ±12,5%.

OLIVE 707 permanece flexible y está diseñado para el sellado de juntas de dilatación débil y relleno de grietas.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Base acuosa. Prácticamente sin olor.
- Pintable.
- No contiene disolventes, isocianatos ni siliconas.
- Buena resistencia a la radiación solar y al envejecimiento.
- Buena adhesión sobre materiales de obra. Apto para poliestireno expandido.
- Fácil aplicación y alisado. Los útiles se limpian con agua.

CAMPOS DE APLICACION:

Juntas de conexión y de expansión moderada, por ejemplo, entre hormigón, cemento, fibrocemento, ladrillo, obra vista, piedra, yeso, tejas, aluminio anodizado, madera y PVC rígido.

Apto para pegar poliestireno expandido sobre soportes porosos.

Reparación de grietas, fisuras, molduras de yeso.

Sellado de conexiones en sistemas de ventilación, marcos de ventana, cajones de persianas, etc.

Sellado marco obra, prefabricados de hormigón.

MODO DE EMPLEO:

Las superficies a sellar deben estar exentas de polvo o grasa que pudieran provocar una deficiente adhesión

Dimensionar correctamente las juntas con fondo de junta (OLIVÉ CORDÓN CELULAR). Se recomienda proteger los bordes de la junta con cinta protectora.

Después de preparar el soporte, aplicar **OLIVE 707** con una pistola aplicadora y alisar la junta con una espátula humedecida en agua antes de que el producto empiece a secar.

El alisado, aparte del acabado estético, permitirá un mejor contacto con los bordes de la junta.

Retirar la cinta protectora de los bordes de la junta inmediatamente después de alisar.

El producto fresco y los útiles, pueden limpiarse con agua.

INFORMACIÓN IMPORTANTE:

- Proteger las juntas acabadas de aplicar de la acción del agua y de la lluvia, hasta que se haya formado una película resistente y sólida.
- El producto cura por deshidratación (secado por pérdida de agua). Factores como la elevada humedad, las bajas temperaturas y grosores de junta elevados, pueden retrasar la formación de piel y el secado de forma importante.
- En aplicaciones en exterior, el producto seco debe protegerse de la lluvia torrencial y debe evitarse el contacto permanente con el agua y la humedad.
- Durante el proceso de secado, el color de la masilla puede variar ligeramente.
- El producto es compatible con diversos sistemas de pinturas. No obstante, se recomienda siempre realizar un ensayo previo. Antes de aplicar cualquier pintura, el sellante debe haber secado correctamente.
- No aplicar en contacto con soportes que puedan liberar bitumen, alquitrán o plastificantes.
- No aplicar en contacto con metales no tratados (riesgo de oxidación).

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS: (Valores típicos)

Base:	Dispersiones acrílicas puras
Olor:	Sin olor
Consistencia:	Pasta tixotrópica
Densidad:	Aprox. 1,65 g/ml
Secado al tacto:	10 – 15 min. (a 23ºC; 50% H.R.)
Formación de piel:	20 – 25 min. (a 23ºC; 50% H.R.)
Descuelgue (ISO 7390):	Nulo.
Temperatura de aplicación:	Entre 5ºC y 40 ºC
Propiedades del producto seco:	
Temperatura de servicio:	-20ºC a +80ºC
Dureza Shore A (ISO 868):	Aprox. 28
Resistencia máxima: (ISO 37)	Aprox. 0,25 MPa
Elongación a rotura (ISO 37):	> 200 %

Las velocidades de curado dependen de la temperatura, humedad y porosidad del soporte. Los tiempos de curado son más largos con bajas temperaturas, elevada humedad y mayor grueso de producto.

FORMAS DE SUMINISTRO Y COLORES:

OLIVÉ 707 se suministra en cartuchos de 300 ml. Otros formatos bajo demanda.

Colores: Blanco y gris. Otros colores bajo demanda.

ALMACENAMIENTO Y SEGURIDAD:

La caducidad es de 18 meses, conservado en su envase de origen, en lugares secos y a temperaturas inferiores a 25ºC. Proteger de las heladas.

El producto fresco puede causar ligera irritación en los ojos. Evítese el contacto con los ojos y la piel. Para mayor información, véase la Hoja de datos de Seguridad correspondiente.

Nuestro asesoramiento técnico de aplicación, ya sea verbal, por escrito o mediante ensayos se realiza según nuestro leal saber y entender, pero debe considerarse sólo como indicación sin compromiso, también por lo que respecta a posibles derechos de propiedad industrial de terceros; no exime al cliente del examen propio de los productos suministrados por nosotros con el fin de verificar su idoneidad para los procedimientos y fines previstos y confirmar que dispone de la última noticia técnica emitida. La aplicación, el empleo y la transformación de los productos se llevan a cabo fuera del alcance de nuestras posibilidades de control, siendo, por tanto, de la exclusiva responsabilidad del cliente. Si no obstante hubiera de considerarse alguna responsabilidad por parte nuestra, ésta se limitará para cualesquiera daños y perjuicios, al valor de la mercancía suministrada por nosotros y empleada por el cliente. Se sobreentiende que garantizamos la intachable calidad de nuestros productos de conformidad con nuestras Condiciones Generales de Venta y Suministro.

OLIVÉ

GRUPO OLIVÉ
Av. Bertrán Güell, 78 – Apdo. nº 33
E-08850 GAVÁ (Barcelona)
Tel. (+34) 93 662 99 11 – Fax (+34) 93 662 91 50
E-Mail: mail@olivequimica.com

TÜVRheinland CERT ISO 9001